

DOCSMTL-#2741838-v1-Amended\_sequence\_listing.TXT  
SEQUENCE LISTING

<110> CANADIAN BLOOD SERVICES

<120> A METHOD FOR THE SIMULTANEOUS DETERMINATION OF BLOOD GROUP AND  
PLATELET ANTIGEN GENOTYPES

<130> 9-13453-58PCT

<140> PCT/CA2005/000250

<141> 2005-02-07

<150> US 60/541,932

<151> 2004-02-06

<160> 37

<170> PatentIn version 3.3

<210> 1

<211> 21

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> oligonucleotide primer

<400> 1  
agacaaactg ggtatcggtg c 21

<210> 2

<211> 19

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> oligonucleotide primer

<400> 2  
atctacgtgt tcgcagcct 19

<210> 3

<211> 26

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> oligonucleotide primer

<400> 3  
ccaaaccttt taacattaaa ttatgc 26

<210> 4

<211> 24

<212> DNA

<213> Artificial

<220>

<223> oligonucleotide primer

<400>	4		
		ttggatcatca aaatatttag cctc	24
<210>	5		
<211>	18		
<212>	DNA		
<213>	Artificial		
<220>			
<223>		oligonucleotide primer	
<400>	5		
		tgtgcagtgg gcaatcct	18
<210>	6		
<211>	18		
<212>	DNA		
<213>	Artificial		
<220>			
<223>		oligonucleotide primer	
<400>	6		
		ccaccatccc aatacctg	18
<210>	7		
<211>	18		
<212>	DNA		
<213>	Artificial		
<220>			
<223>		oligonucleotide primer	
<400>	7		
		aaccaccctc tctggccc	18
<210>	8		
<211>	23		
<212>	DNA		
<213>	Artificial		
<220>			
<223>		oligonucleotide primer	
<400>	8		
		atagtaggtg ttgaacatgg cat	23
<210>	9		
<211>	25		
<212>	DNA		
<213>	Artificial		
<220>			
<223>		oligonucleotide primer	
<400>	9		
		acatgtcttt cttatttgga cttac	25

DOCSMTL-#2741838-v1-Amended\_sequence\_listing.TXT

<210>	10	
<211>	27	
<212>	DNA	
<213>	Artificial	
<220>		
<223>	oligonucleotide primer	
<400>	10	
	tttgtcaaattt attaacatac ctggtac	27
<210>	11	
<211>	22	
<212>	DNA	
<213>	Artificial	
<220>		
<223>	oligonucleotide primer	
<400>	11	
	tctctctcct ttaaagcttg ga	22
<210>	12	
<211>	18	
<212>	DNA	
<213>	Artificial	
<220>		
<223>	oligonucleotide primer	
<400>	12	
	agaggcagga tgaggtcc	18
<210>	13	
<211>	19	
<212>	DNA	
<213>	Artificial	
<220>		
<223>	oligonucleotide primer	
<400>	13	
	agcaaggtgc aagaacct	19
<210>	14	
<211>	18	
<212>	DNA	
<213>	Artificial	
<220>		
<223>	oligonucleotide primer	
<400>	14	
	agagcttgcc ctgtgccc	18
<210>	15	
<211>	18	

<212> DNA	
<213> Artificial	
<220>	
<223> oligonucleotide primer	
<400> 15	
tgtccctgcc cagaacct	18
<210> 16	
<211> 18	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220>	
<223> oligonucleotide primer	
<400> 16	
agacagaagg gctgggac	18
<210> 17	
<211> 19	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220>	
<223> oligonucleotide primer	
<400> 17	
agtgcagagt catccagca	19
<210> 18	
<211> 23	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220>	
<223> oligonucleotide primer	
<400> 18	
ttcgaagatg tatggaattc ttc	23
<210> 19	
<211> 20	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220>	
<223> oligonucleotide primer	
<400> 19	
catgaacatt cctcccattg	20
<210> 20	
<211> 22	
<212> DNA	
<213> Artificial	

<220>  
 <223> oligonucleotide primer  
  
 <400> 20  
 tttagtcctg agttctgacc cc 22  
  
 <210> 21  
 <211> 19  
 <212> DNA  
 <213> Artificial  
  
 <220>  
 <223> oligonucleotide primer  
  
 <400> 21  
 atccagatca tctgcctgg 19  
  
 <210> 22  
 <211> 18  
 <212> DNA  
 <213> Artificial  
  
 <220>  
 <223> oligonucleotide primer  
  
 <400> 22  
 cggcacagtg aggatgag 18  
  
 <210> 23  
 <211> 20  
 <212> DNA  
 <213> Artificial  
  
 <220>  
 <223> oligonucleotide primer  
  
 <400> 23  
 attctggggc acagttatcc 20  
  
 <210> 24  
 <211> 24  
 <212> DNA  
 <213> Artificial  
  
 <220>  
 <223> oligonucleotide primer  
  
 <400> 24  
 atagttctga ttgctggact tctc 24  
  
 <210> 25  
 <211> 45  
 <212> DNA  
 <213> Artificial  
  
 <220>  
 <223> 5' tagged extension primer

<400> 25  
gtgattctgt acgtgtcgcc gtctgatctt tctcctccgt tccct 45

<210> 26  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 26  
gcggtagggtt cccgacatat tttaaacagg ttgctccta aatct 45

<210> 27  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 27  
ggatggcggtt ccgtcctatt ggacggcttc ctgagccagt tccct 45

<210> 28  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 28  
cgactgtagg tgcgtaactc gatgttctgg ccaagtgtca actct 45

<210> 29  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 29  
agggtctcta cgctgacgat ttgaaatttt gctttatagg agaaa 45

<210> 30  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 30  
agcgatctgc gagaccgtat tggacttcct taaactttta ccgaa 45

DOCSMTL-#2741838-v1-Amended\_sequence\_listing.TXT

<210> 31  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 31  
agatagagtc gatgccagct ttccttgta atctccatca cttca 45

<210> 32  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 32  
gacctgggtg tcgataccta ggccttcatt agtccttggc tctta 45

<210> 33  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 33  
acgcacgtcc acggtgattt gggggcagct gcttccaggt tggca 45

<210> 34  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 34  
cgtgccgctc gtgatagaat aaaccccaga gtccaaagta gatgt 45

<210> 35  
<211> 45  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> 5' tagged extension primer

<400> 35  
ggctatgatt cgcaatgctt gtgctgtggg tggatgaagtc cacgc 45

<210> 36  
<211> 36

&lt;212&gt; DNA

&lt;213&gt; Artificial

&lt;220&gt;

&lt;223&gt; 5' tagged extension primer

adjacent DNA bases

&lt;400&gt; 36

agagcgagtg acgcatactt gggctcctgt cttaca

36

&lt;210&gt; 37

&lt;211&gt; 10

&lt;212&gt; DNA

&lt;213&gt; Artificial

&lt;220&gt;

&lt;223&gt; 5' tagged extension primer

&lt;400&gt; 37

gccctgcctc

10